



PLANTA DE LOCAÇÃO
escala 1:50

Nome	Seção (cm)	Pilar		Fundação										
		X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	15x30	2450.00	838.50	4.3	3.7	0	0	0.2	1.1	55	70	25	25	100
P2	15x30	2749.50	846.00	6.1	5.7	0	0	0.4	0.9	65	80	25	25	100
P3	15x30	3144.50	846.00	5.6	5.1	0	0	0.4	0.4	65	80	25	25	100
P4	15x30	3547.00	838.50	3.6	2.9	0	700	0.3	0.3	65	80	20	35	100
P5	15x30	2450.00	398.50	5.5	4.9	0	0	0.4	1.0	65	80	25	25	100
P6	15x30	2757.00	398.50	5.8	5.2	0	0	0.5	1.4	65	80	25	25	100
P7	15x30	3152.00	398.50	4.2	3.7	0	0	1.0	1.5	120	135	20	35	100
P8	15x30	3547.00	398.50	6.5	6.0	0	1700	1.1	1.4	90	100	30	50	100
P9	15x30	2450.00	16.50	3.4	2.7	500	0	0.1	0.4	80	60	25	35	100
P10	15x30	2757.00	16.50	5.2	4.6	1100	0	0.3	0.6	95	80	30	45	100
P11	15x30	3152.00	16.50	6.5	5.8	1600	0	0.8	0.8	105	90	30	50	100
P12	15x30	3494.50	9.00	6.2	5.7	1600	0	0.9	1.4	90	100	30	50	100

Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
2450.00	P1, P5, P9
2749.50	P2
2757.00	P6, P10
3144.50	P3
3152.00	P7, P11
3494.50	P12
3547.00	P4, P8

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
846.00	P2, P3
838.50	P1, P4
398.50	P5, P6, P7, P8
16.50	P9, P10, P11
9.00	P12

PREFEITURA	BOMBEROS / NATURATINS
FOLHA: 12/12	
PROJETO: ESTRUTURAL - LOCAÇÃO OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO A CÂMARA MUNICIPAL DE FORMOSO DO ARAGUAIA - TO LOCAL: AV. JUSCELINO KUBISTSCHEK	
ÁREAS	PROPRIETÁRIO
ÁREA: 911.97 m²	ÁREA IMPERMEÁVEL: 218.62 m²
ÁREA PERMEÁVEL: 693.35 m²	AUTOR DO PROJETO
	ASS: LUAN DE ALENCAR BORGES CREA 308950-TO
ESCALA: INDICADA	DATA: SETEMBRO/2017
ARQUIVO:	DESENHO:
CONTÉUDO:	